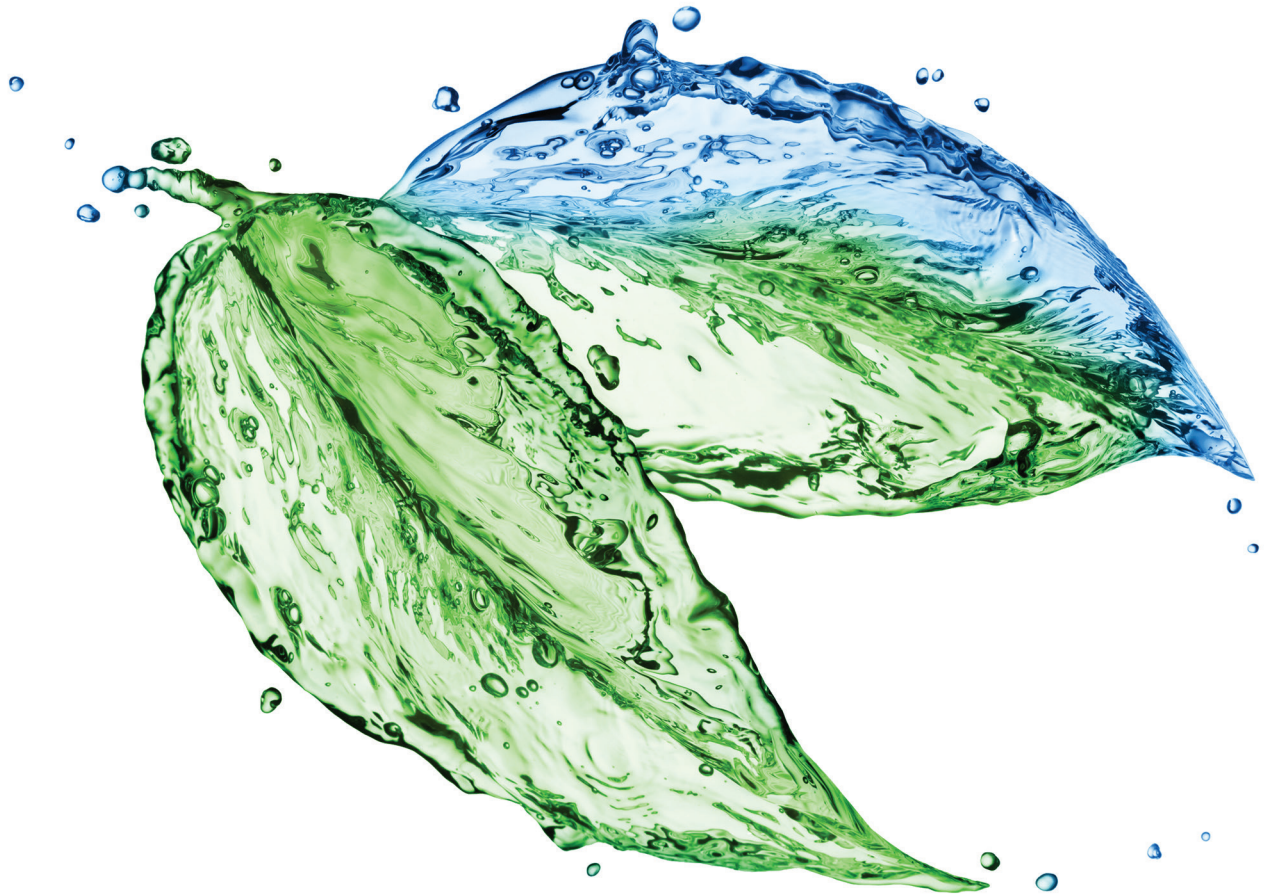
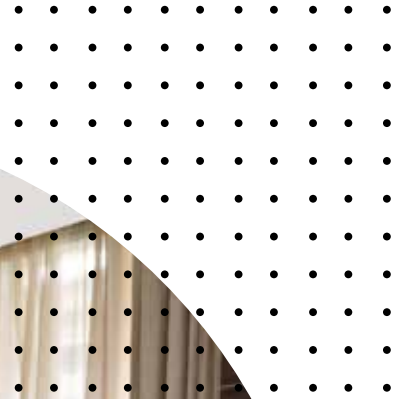
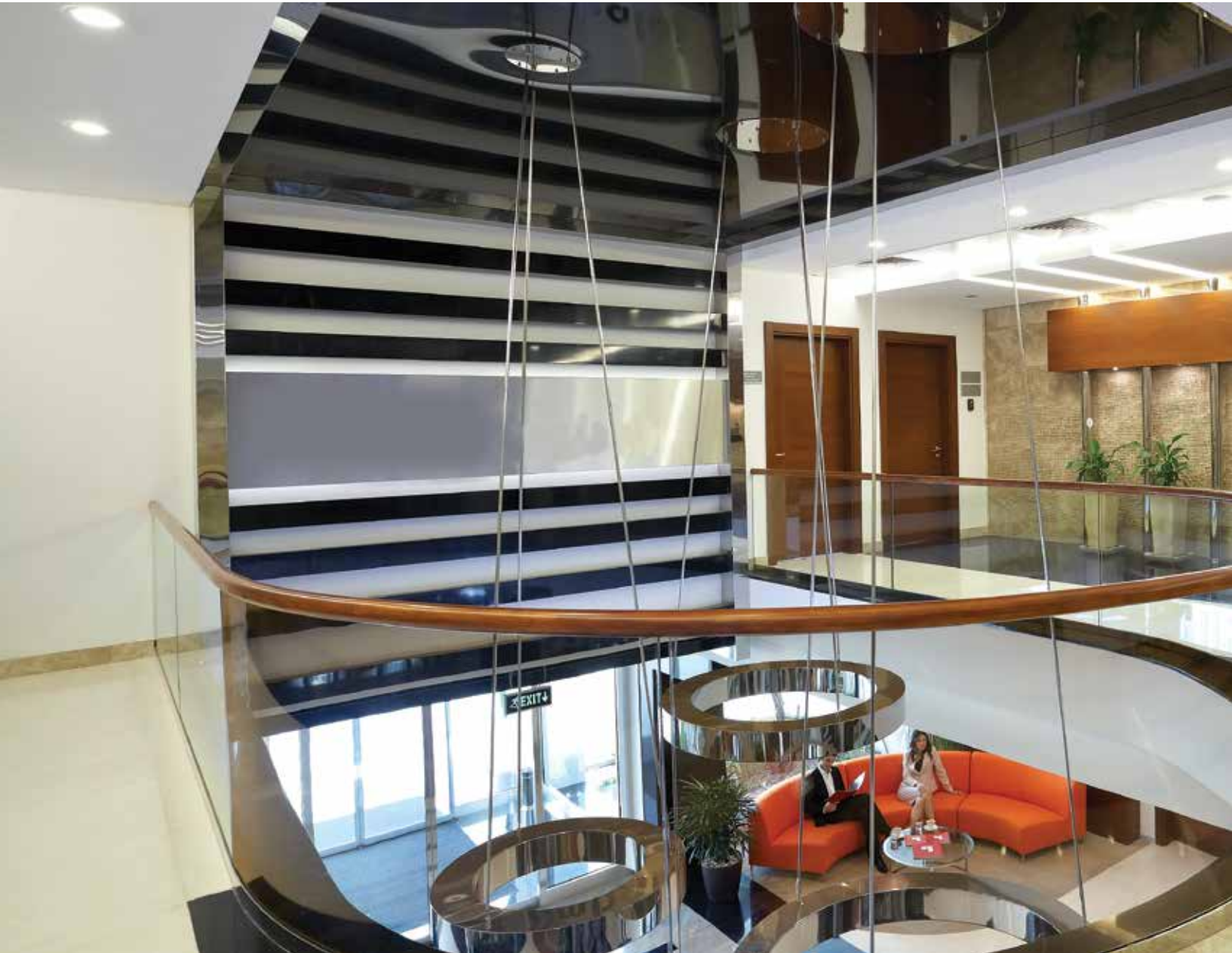


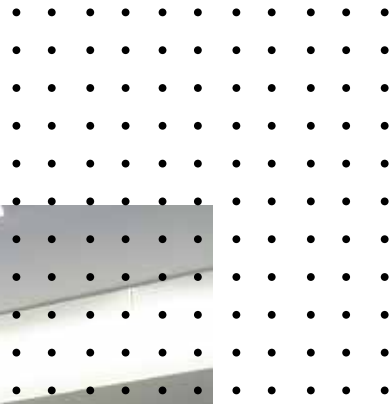
**bak**ambalaj





Packaging  of for all ages





En tant que société axée sur le marketing, Bak Ambalaj se concentre sur la satisfaction totale du client. Nous sommes enthousiastes à l'idée d'être votre partenaire commercial. Ensemble, nous créons une synergie et une valeur ajoutée pour vos produits et services.

## 1976

- Introduction de l'extrusion de PE, extension de gamme de produits

## 1995

- Renouvellement et élargissement du parc de machines
- Installation d'un nouveau PE-blow extruder et
- Deux machines de héliogravure à 7 couleurs

## 1997

- Nouveaux Investissements
- Certification AIB
- Nouvelle machine à imprimer flexo
- Laminage sans solvant
- 4 coupeurs

## 1999

- Nouveau produit & domaine: Marche d'emballage du pain

## 2002

- Investissement dans une machine héliogravure avec 10 couleurs, 2 lignes de plastification avec solvants et sans solvants et 1 ligne d'extrusion à 3 facettes

## 1973

- Fondé par M. Enver Bakioğlu, production dans une usine de 2,000 m<sup>2</sup> à Izmir.

## 1990

- Déménagement de la société vers son nouveau site moderne de 22,000 m<sup>2</sup>

## 1996

- ISO 9002: Certification de l'Assurance Qualité

## 1998

- Entrée de Bak Ambalaj, un part de %25, dans la Bourse des Valeurs d'Istanbul.

## 2000

- Les ventes d'exportation ont atteint 13,6 Mio. USD, part d'exportation de 45% Certification BRC/IOP



## 2006

- Début du projet TPM  
ISO 9001:2008. ISO 22000

## 2008

- Nouveau site de production (BAK-2), Nouvelle machine flexo, Coupeurs, Nouveau lamineur, Evaluation de TPM (Dec. 2008), Membre de SEDEX B

## 2013

- Investissement dans une machine d'impression flexo  
Nouvelle machine héliogravure avec jusqu'à 11 couleurs  
Préparation pour le début du premier Centre Logistique Européen.

## 2015

- Fondation du Bak Diş Ticaret pour les opérations export.
- Fondation de la première société en dehors Turquie, Bak Flexible B.V au Pays Bas, pour la marché Européen.
- Certification de ISO 27001 pour la protection de l'information.

## 2016

- Investissement de récupération du solvant est commencé.
- Avec la Coopération de la Fondation Foret Aegean et Carbon Trust l'étude de la Système à étiqueter empreinte carbone environnemental est commencé dans le projet empreinte du carbone pour les entreprises

## 2004

- Commencement de la production Doypack (Poche debout)

## 2007

- Inbetriebnahme der dritten Produktionsstätte (BAK-2), Neue Flexodruckmaschine, Rollenschneider, und Kaschieranlage, SEDEX B Mitgliedschaft

## 2012

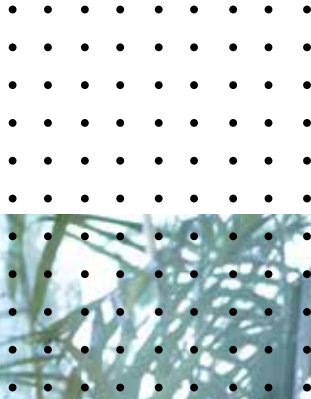
- Coupage, Rewind, Stockage et des procès de logistique sont situés dans le site BAK-3  
ISO 14001 & OHSAS Pre-Audit  
Certification Halal

## 2014

- Etablissement de l'office en Allemagne.
- Finalisation de l'investissement de l'imprimeur a 10 couleurs.
- Certification OHSAS 18001
- Tandem Lamineuse pour triplex et 2 nouveaux Coupeurs.

# Orientée vers le client Innovante Leader de technologie





Comme une société prééminente et leader de la Turquie dans l'industrie d'emballages flexibles, Bak Ambalaj rend des services aux sociétés connus du secteur alimentaire depuis 1973 avec ses employés expérimentés, dynamiques, son approche orientée vers les clients et avec des applications innovatrices.

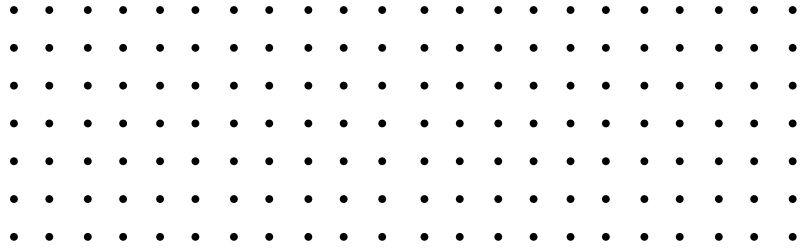


# Production pour des marques mondiales dans 5 usines

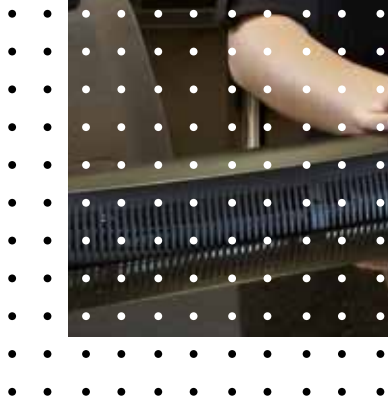
Bak Ambalaj est située à la Zone Industrielle Organisée d'Izmir Atatürk et exerce ses activités dans les 5 installations différentes. La société peut rendre un service continu et durable à ses clients dans le niveau le plus élevé.

Bak Ambalaj produit les emballages souples imprimés, non imprimés et plastifiés aux secteurs différents avec plus de 600 employés et augmente constamment son portfolio de la production grâce aux investissements qu'elle fait régulièrement.





# Bak Ambalaj sur le marché mondial





Ayant prouvé sa qualité sur le marché mondial, Bak Ambalaj est au service de plus de 200 clients dans 40 pays.

Bak Ambalaj contribue à l'exportation de la Turquie en exportant 80% de sa production.

Grâce au soutien des partenaires logistiques Bak Ambalaj offre des solutions à ses clients;

- Livraison porte à porte
- Facilité de dépôt consigné
- Lieu de stockage à Izmir, au Pays Bas, Allemagne, Belgique. et aux Etats-Unis.

# Solutions Flexibles pour des Clients

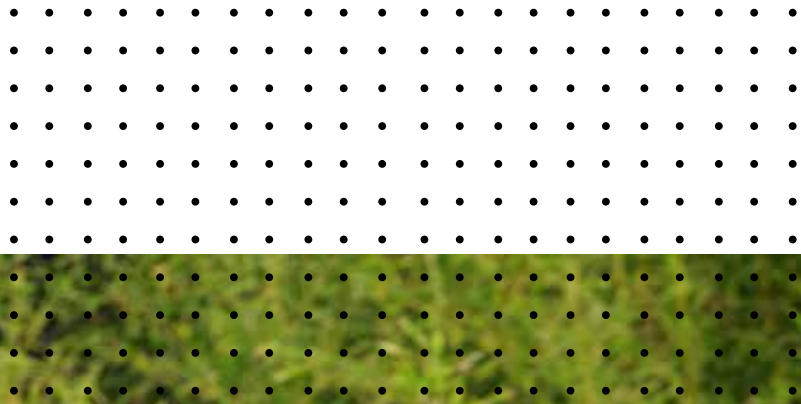
La flexibilité du marché qui change constamment nécessite une compréhension au cas par cas des besoins des clients.

## **Axée sur le client** **Solution flexible**

### **L'excellence du service avec la capacité technique**

- La disponibilité constante d'une équipe en service.
- La gestion des projets proactives avec des solutions techniques, efficaces et créatives.
- Des tests et essais de produits sur mesure selon les demandes des clients
- Un suivi informatique d'avant-impression jusqu'à la livraison au client
- Un support technique après-vente.





# Nous sommes inspirés par vos demandes

Bak Ambalaj est capable de produire différents types de matériel d'emballages flexibles selon vos applications et demandes spécifiques. Quelque soit le challenge, nous offrons des solutions appropriées à notre ligne de production.

## **MATERIAUX DE BASES UTILISES**

**Film BOPP:** avec adhésion thermique, simple, transparent, métallisé, mat, blanc, perlé, enrobé

**Film PET:** transparent, métallisé, enrobé, shrink, pliable

**Film PE:** transparent, blanc, LD, LLD, HD, EVOH, pliable, ressemblant au papier, pliable, anti-buée

CPP, Film BOPA, Aluminium, Papier, PVC pliable, shrink, etc.

## **LES PROCEDES DE BASE**

- Impression Héliogravure
- Impression en Flexo
- Laminage avec colle
- Trancher et enfermer
- Micro-Perforation
- Macro-Perforation
- Production du sac

## **APPLICATIONS**

Le stock de bobines de film mono et laminé est utilisé

- Sur VFFS/HFFS machines
- Pour étiquetage sur le film rétractable.
- Pour opercule, film thermoformé
- Sur des machines à twist.

## **Sac wickets**

- Macro ou micro perforation
- Broche plastique ou métal

## **Sac “doypack” et sac à trois soudures**

- Sac à plat
- Sac à grande contenance
- Sac liassé
- En format

## **SPECIAL APPLICATIONS**

- Touché Papier Naturelle. (Natural Paper Touch Feeling - NPTF)
- Scellage à froid
- Scellage à chaud
- Vernis mat
- Facile a peler
- Facile a déchirer
- Combinaisons de haute-barrière
- Pliage
- Codage numérique

## **Technologie de Pointe**

Des unités de production modernes, équipés avec la dernière technologie, plus de 1,1 milliards m<sup>2</sup> de capacité de production...

## **Preparation de pré-Pressé**

- Une équipe de graphique et conception spécialisée
- Services Repro, modifications, adaptations, etc.
- Un système d'approbation fiable pour l'épreuve et le design



- › La gestion de couleur orientée vers le client
- › Support technique lorsque vos conceptions sont imprimés
- › Des technologies modernes et appropriés

### Impression Héliogravure

- › 5 machines d'impression héliogravure
- › Impression avec jusqu'à 11 unités de couleur
- › Largeur d'impression jusqu'à 1.300 mm
- › Impression simple et miroir aux films de papier et plastique
- › Laminage en ligne
- › Colle froide en ligne
- › Revêtement de PVDC et acrylique / applications de vernis

### Impression Flexo

- › Impression jusqu'à 10 couleurs
- › Impression simple et miroir aux films de papier et plastique
- › Largeur d'impression jusqu'à 1.220 mm
- › Impression appelée tire et tram à grande vitesse
- › Dernière technologie, système sleeve informatisé

### Laminage

- › 6 machines de laminage à grande vitesse
- › Laminage d'adhésif jusqu'à 4 couches
- › Grande largeur (1.300 mm)
- › Applications avec et sans solvants

### Découpe

- › 8 machines à découpe avec de la capacité d'incision jusqu'à 18 séries
- › Des applications de Laser Cut et Inkjet
- › 5 machines à rewriter doctor

### Microperforation

- › Perforateur ayant 2 aiguilles chaudes
- › Largeur du rouleau jusqu'à 1.400 mm
- › 5, 9, 16, 25 ouverture/cm<sup>2</sup>



### Sachets wicket

- › Fabriqué des films BOPP, CPP et LDPE
- › Largeur de sachet: 90-400 mm
- › Longueur de sachet: 210-1000 mm
- › Amorçage de fond
- › Macroperforation sur les deux faces entre 2 et 8
- › Perforation linéaire
- › Coupe ovale de fond

### Pliage (center-folding)

- › 2 plieuses
- › Grande vitesse, régulière enroulement
- › Largeur d'enroulement jusqu'à 750 mm

### Macroperforation

- › 2 machines de macroperforation
- › Largeur maximum du paquet 1.200 mm
- › Diamètres d'ouvertures: 5 et 8 mm

### Sacs de type Pouch

- › Largeur du sac: 80-1.000 mm
- › Longueur du sac: 100-600 mm

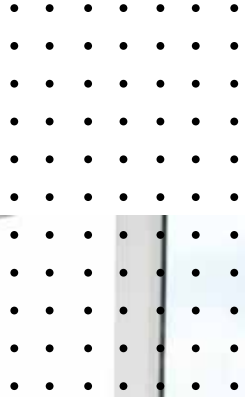


# Products

## Biscuits et gâteaux

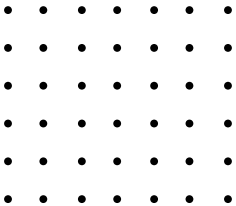
Biscuits, craquelins, gâteaux, pain...

Bak Ambalaj est l'un des principaux fournisseurs d'emballages de confiserie. Nous servons le marché avec tous les types de matériel pour l'industrie de la confiserie, y compris les substrats stratifiés et imprimés multicouches de film et de papier d'aluminium.

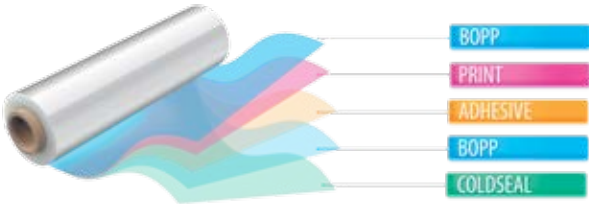


# Chocolat & Confiserie

Chocolat, bonbons, gaufrettes, chewing-gum...



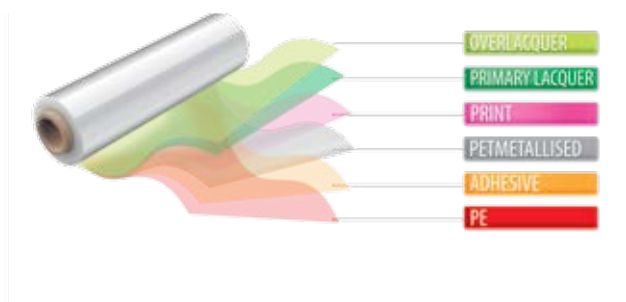
Avec une combinaison spécialisée de films plastiques, nous offrons une scellage hermétique ou une qualité scellage à froid avec des machines de laminage en ligne dédiées.



## Casse-Croûte et Noix

Croustilles, chips de maïs, noix, collations extrudées...

Avec une combinaison de films métallisés à haute barrière ou de stratifiés Aluminium et d'impression de haute qualité, nous offrons une optimisation de la durée de conservation et une meilleure apparence visuelle.



## Aliments Déshydratés, Levure et Déshydratés

Boissons instantanées, lait en poudre, levure sèche, épices, fruits séchés, pâtes, herbes, légumes, sel, sucre

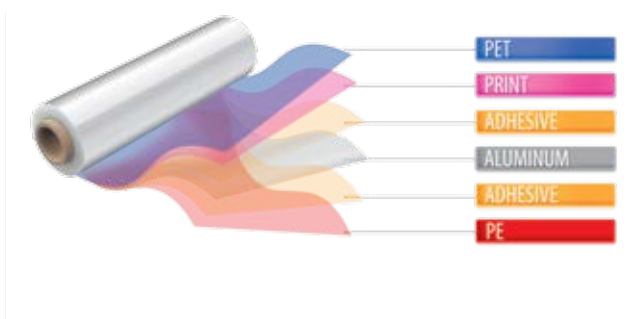
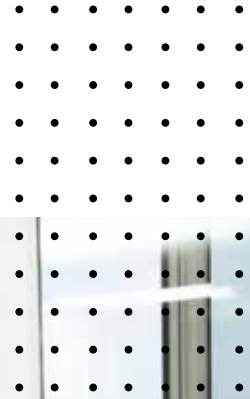
Pour l'emballage des poudres instantanées, des assaisonnements et des mélanges, nous pouvons proposer une vaste gamme personnalisable de stratifiés en plastique / aluminium avec un choix de différentes finitions d'impression.



## Café et Thé

Café (moulu, soluble et rôti), Thé

Avec spécial développé couches multiples pour tous les types de formats d'emballage, nous offrons une haute protection pour votre produit avec l'ouverture de pelage facile ou d'excellentes propriétés de scellage.



## Fruits et Légumes

Fruits et légumes frais

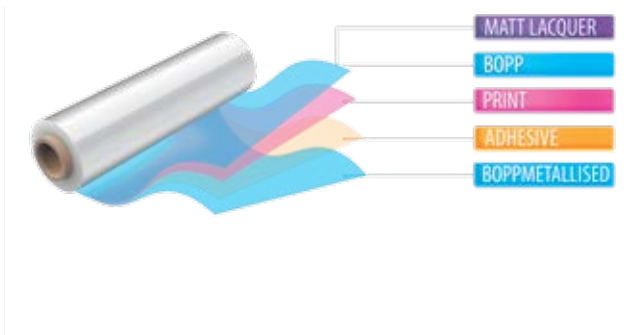
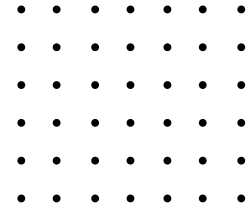
Grâce à nos capacités de perforation macro, micro et laser, nous proposons des emballages haut de gamme pour la préservation de fruits et légumes frais sous forme non imprimée ou imprimée en flexographie ou en rotogravure jusqu'à 11 couleurs.



## Aliments Surgelés et Crème Glacée

Repas surgelés, Fruits et légumes surgelés, Crème glacée...

Nous proposons des films monocouche avec impression haut de gamme et des laques spéciales ou des films plastifiés pour les aliments surgelés et les glaces.



## La Nourriture Animal

Aliments secs et humides pour animaux de compagnie, collations pour animaux de compagnie

Avec des emballages de la plus haute qualité, développés spécialement pour les animaux de compagnie qui ont des sens plus élevés que ceux des gens, nous proposons des stratifiés appropriés pour les applications de rétorque ou des sachets à moulinet.

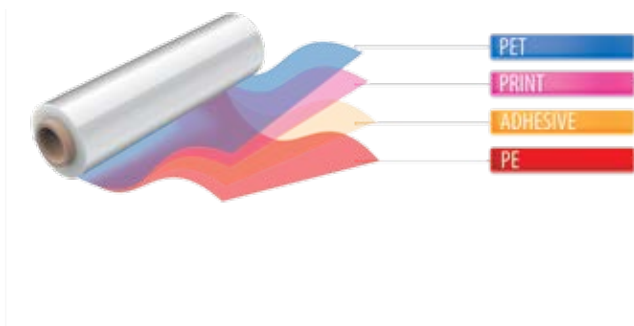




## Doypacks

Thé, café, sauces, aliments séchés, liquides

Nos doypacks sont très appréciés pour les aliments particulièrement séchés et tous les types de liquides pour la nourriture ou les produits non alimentaires en raison de leurs caractéristiques écologiques et pratiques.



## Maison et Soins Personnels

Détergents, lingettes humides

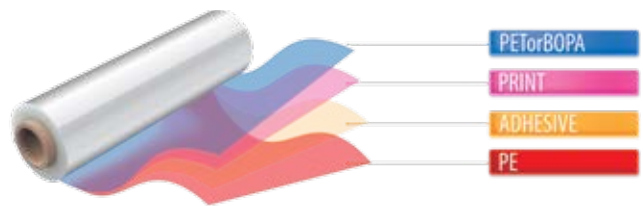
Bak Ambalaj offre des stratifiés de haute qualité pour des produits agressifs tels que des détergents liquides ou en poudre, des nettoyeurs et des lingettes humides pour le nettoyage domestique.



## Produits Laitiers et Viandes

Film fermeture pour fromage et yaourt

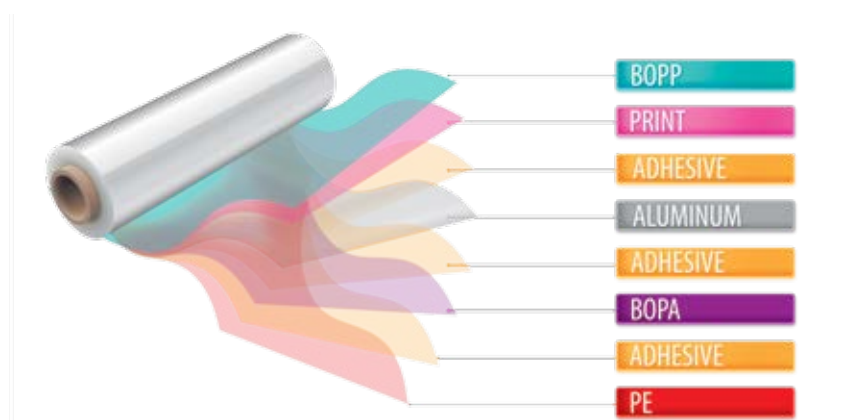
Nous proposons des solutions d'emballage pour les viandes transformées et conservées (principalement rétorquées / pasteurisées) et tous les types de produits laitiers en tant que pellicules ou pochettes.



## Non Alimentaire

Produits Chimiques, Applications Industrielles

Flexibles sont également largement utilisés pour des applications industrielles et Bak Ambalaj offre les meilleures solutions pour les produits.





# Qualité et R & D

Existence de laboratoires modernes et des équipements de test dans son département R&D, Bak Ambalaj est en permanence à la recherche du développement, des innovations et des valeurs ajoutés à sa profession.

Concernant les certificats **ISO 9001, ISO 18001, ISO 22000, ISO 27001, AIB, BRC** et HALAL les audites informé ou non-informé se faites toujours chez Bak Ambalaj.

- GMP/HCCP
- Contrôle insecte.
- Méthode opérationnelle et les applications personnelle.
- Entretien et ingénierie.
- Application de propreté.
- Gestion de la sécurité de l'information

Bak Ambalaj est également membre de Sedex, pour prouver sa fourniture responsable et éthique.

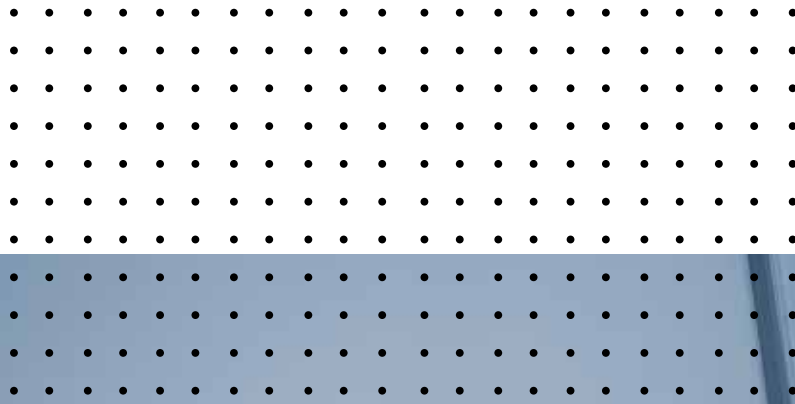
TPM est un projet à long terme avec des cibles ci-dessous:

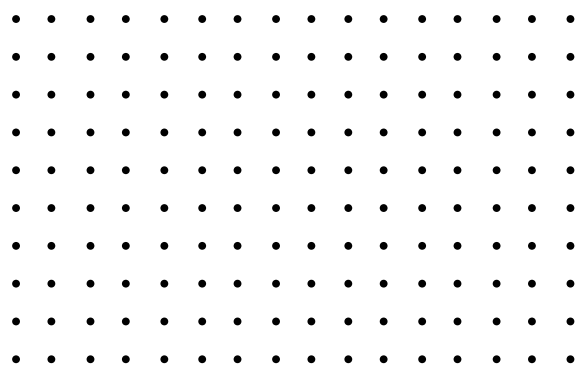
- Augmenter effectivité et la capacité de concurrence.
- Assurer l'amélioration continu et d'effectivité avec des formation sans arrêt des personnelles.

Existence de laboratoires modernes et des d'équipements de test dans son département R&D, Bak Ambalaj est en permanence à la recherche du développement, des innovations et des valeurs ajoutés à sa profession.

- Reste du solvant
- Force d'adhésion thermique
- Résistance à la traction
- Force du plastification
- Allongement
- Résistance aux chocs
- Lisibilité des codes à barres
- Coefficient de friction (COF)
- Ph
- Densité optique
- Perméabilité à l'humidité
- Poids unitaire
- Epaisseur







# Innovations

Avec une équipe de R & D multidisciplinaire, expérimentée et dynamique et une vaste gamme de capacités de test, Bak Ambalaj vous aide avec l'innovation d'emballage pour aider votre entreprise à grandir. La qualité et la satisfaction totale des clients sont les principaux moteurs de notre approche innovante. Ayant des laboratoires mécaniques et instrumentaux bien équipés, l'équipe d'innovation découvre des solutions durables, reproductibles et rentables tout en vous proposant des idées créatives pour différencier vos produits en POS.

## **Analyse chimique:**

- FTIR - Spectroscopie Infrarouge à Transformée de Fourier

## **Analyse thermique:**

- DSC - Calorimétrie à Balayage Différentiel

## **Analyse des barrières**

- WVTR - Taux de Perméation de Vapeur d'eau
- OTR - Taux de Transmission de l'Oxygène
- Gelbo

## **Analyse mécanique:**

- Force de pénétration à faible vitesse pour la résistance à la perforation
- Coefficient de friction
- Propriétés de traction
- Propriétés de raideur





# Environnement & Durabilité

Bak Ambalaj adopte une attitude responsable envers l'environnement écologique.

En intégrant des procédés respectueux de l'environnement dans sa production et en utilisant des matières premières qui ne nuisent pas à l'environnement, nous pouvons tous être sûrs que nous protégeons notre avenir.

Ayant créé la «Fondation de la Forêt Egéenne» en 1995, Bak Ambalaj et ses sociétés sœurs contribuent à la reboisement des forêts brûlées autour d'Izmir.

Bak Ambalaj complète la réponse de la chaîne d'approvisionnement de CDP depuis 2010 pour divulguer nos informations sur les changements climatiques à nos clients.

## Carbon Footprint

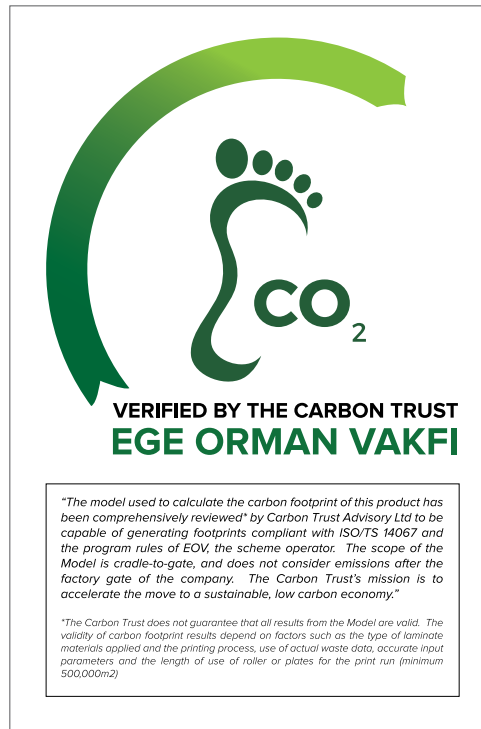
Bak Ambalaj a commencé à travailler sur l'empreinte carbone, soutenue par l'UE et la République de Turquie. Carbon Trust, leader mondial de la gestion du carbone, est partenaire du projet.

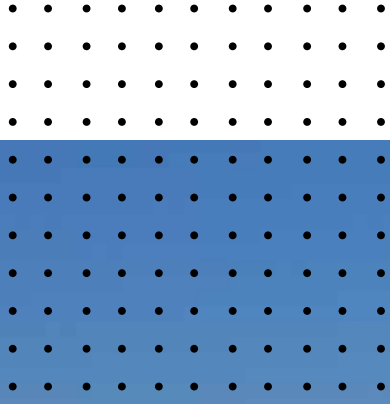
Bak Ambalaj estime que notre industrie devrait être un leader actif et agir comme un levier pour lutter contre les objectifs de changement climatique mondial et l'économie à faible taux de carbone.

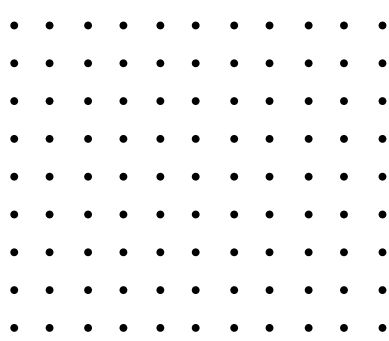
L'objectif du Carbon Disclosure Project est de réduire les émissions de gaz à effet de serre et d'assurer une utilisation durable de l'eau par les entreprises et les villes.

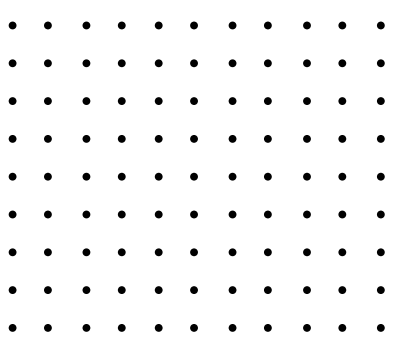
## Avec ce projet, Bak Ambalaj vise à réaliser:

- Certification des empreintes carbone de Carbon Trust, Royaume-Uni.
- Développement de produits plus durable en intégrant notre activité.
- Optimiser les processus et améliorer la durabilité des matériaux d'emballage.
- Contribuer aux actions d'atténuation du changement climatique.
- Réduire l'empreinte carbone des consommateurs
- Accroître la sensibilisation à l'environnement.
- Pour réduire les émissions de carbone.







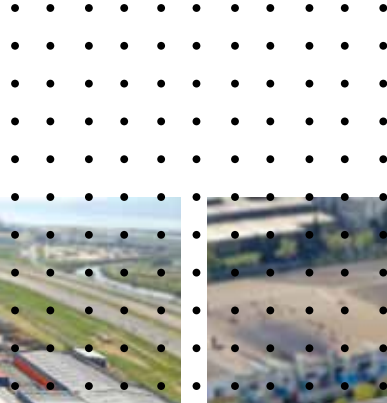


Packaging of for all ages



Packaging of for all ages





BAK 1



BAK 2



BAK 3



EKBAK

# bakambalaj

Atatürk Organize Sanayi Bölgesi 10002 Sk. No: 45 Çiğli - İzmir - TÜRKİYE  
Phone: (+90 232) 376 74 50 Fax: (+90 232) 376 77 77 - 376 74 58  
e-mail: info@bakambalaj.com.tr

[www.bakambalaj.com.tr](http://www.bakambalaj.com.tr)

**bakioğlu**  
HOLDING

**bak**ambalaj